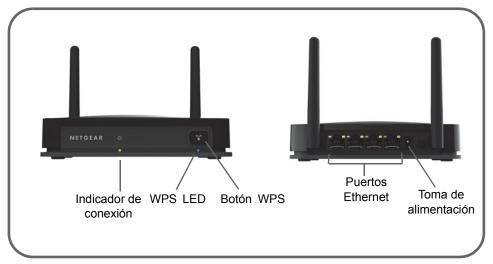
NETGEAR® Guía de instalación

Adaptador WiFi de 4 puertos para vídeo y juegos **N900 (WNCE4004)**





¿Qué es WPS?

WPS o configuración Wi-Fi protegida (Wi-Fi Protected Setup) es una forma sencilla y segura de conectar un dispositivo a una red existente

Si dispone de un router NETGEAR, esta función se denomina Push 'N' Connect. Busque los símbolos o en el router para asegurarse de que el router NETGEAR admite WPS. En el caso de routers que no sean NETGEAR, consulte el manual del usuario para determinar si el router admite WPS. Cuando sepa si el router admite WPS, elija el método de instalación adecuado.

Instalación con WPS

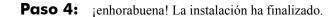
Paso 1: conecte el adaptador WNCE4004 al televisor, la Xbox o el reproductor de Blu-ray con el cable Ethernet (incluido) y la fuente de alimentación.



Paso 2: espere hasta que el indicador de conexión el WNCE4004 parpadeará en verde Presione el botón WPS en el WNCE4004. El indicador WPS parpadeará en azul para mostrar que WPS está en funcionamiento



Paso 3: pulse el botón WPS del router. Cuando la instalación inalámbrica se hava establecido, el indicador de conexión cambiará de color para indicar la calidad de la conexión: verde fijo, ámbar fijo o rojo fijo. Consulte Actividad del indicador de conexión al dorso de este documento para más información acerca del significado de estos colores.





Instalación sin WPS

- **Paso 1:** En el equipo que utilice para instalar el adaptador WNCE4004, desconecte la conexión inalámbrica con el router o desconecte el cable Ethernet que se encuentre conectado al equipo. Podrá restaurar la conexión una vez finalizada la instalación del adaptador WNCE4004.
- **Paso 2:** Conecte el adaptador WNCE4004 al equipo con el cable Ethernet (incluido) y la fuente de alimentación.



- **Paso 3:** Espere hasta que el indicador de conexión parpadee en verde. Asegúrese de que el equipo obtiene la dirección IP. Luego abra el navegador de Internet—éste le conducirá automáticamente a la página de configuración. (Si no es así, escriba manualmente http://www.mywifiext.net como dirección en el navegador.) El nombre de usuario predeterminado es admin y la contraseña es password. Siga las instrucciones de la página de configuración, a continuación vuelva a esta guía y continúe con el Paso 4.
- **Paso 4:** Desconecte el cable Ethernet del ordenador.
- **Paso 5:** Conecte el adaptador WNCE4004 al televisor, la Xbox o reproductor de Blu-ray.



Paso 6: ¡Enhorabuena! La instalación ha finalizado.

NOTA: asegúrese de repasar los ajustes de conexión del televisor, la Xbox o el reproductor de Blu-ray después de configurar y conectar el adaptador WNCE4004. Si se le pide el tipo de conexión, asegúrese de haber seleccionado la opción Wired (mediante cable).

Proceso de configuración WPS

Cuando presione el botón WPS para establecer una conexión inalámbrica, ocurrirá la secuencia siguiente de eventos:

- 1. Durante el proceso WPS, el indicador WPS parpadeará en azul durante 0,5 segundos y luego se apagará durante 0,5 segundos, continuamente.
- **2.** Cuando se realice una asociación de seguridad con éxito en un PA (punto de acceso) raíz, el indicador WPS cambiará a azul. Si se realiza una asociación no segura, el indicador WPS se apagará.
- **3.** Cuando el proceso WPS ha terminado, el indicador de conexión muestra la calidad de la tasa de conexión: verde fijo, ámbar fijo o rojo fijo.

Nota: Si hay un fallo WPS, el indicador WPS parpadeará continuamente con el siguiente patrón: tres parpadeos cortos y luego deja de parpadear durante 1 a 1,5 segundos.



Julio de 2012

Preguntas frecuentes

Internet.

- 1. Cuando configuro el adaptador WNCE4004 sin utilizar WPS, ¿tiene el equipo que estar configurado con DHCP para que funcione la instalación?

 Yes.
- 2. ¿Por qué recibo el error "Connection was not established to the selected network" ("No se ha establecido la conexión con la red seleccionada")? Existen varias razones para un error de conexión. En primer lugar, puede que haya introducido la contraseña o el nombre de red incorrectos. Asegúrese de que estén correctamente escritos. Para ello, haga clic en Cancel (Cancelar) y vuelva a escribirlos. En segundo lugar, el router podría haber dejado de transmitir. Asegúrese de que el router que transmite la red inalámbrica sigue encendido y que no existen obstáculos entre el adaptador WNCE4004 y el router. Si puede, coloque el adaptador WNCE4004 cerca del router y haga clic en Try Again (Intentar de nuevo). Si continúa viendo este mensaje tras varios intentos de conexión, puede que necesite actualizar el router a otro que ofrezca un alcance inalámbrico mayor o comprar un amplificador de señal para ampliar el alcance inalámbrico.
- 3. He intentado realizar la instalación sin WPS, pero cuando he iniciado mi navegador, me ha salido un error. ¿Qué puedo hacer?

 Asegúrese de que el cable Ethernet esté correctamente conectado al adaptador WNCE4004 y al equipo y que esté encendido el indicador de conexión del dispositivo al que esté conectado el adaptador WNCE4004. Si el indicador de conexión no está encendido, vuelva a conectar el cable Ethernet y vuelva a abrir el navegador de
- 4. ¿Cuáles deben ser los colores del indicador de conexión cuando el adaptador WNCE4004 está correctamente configurado?
 El indicador de conexión del WNCE4004 parpadea en verde cuando no está conectado a un punto de acceso. Una vez establecida la conexión inalámbrica, el indicador de conexión permanecerá en verde fijo, ámbar fijo o rojo fijo, dependiendo
- 5. ¿Qué debo hacer cuando el indicador de conexión está en rojo?

 Para disfrutar de la mejor conexión posible, no deben existir obstáculos entre el adaptador WNCE4004 y el router de conexión. Asegúrese de que no haya obstáculos físicos entre el adaptador WNCE4004 y el router e intente colocar el adaptador WNCE4004 más cerca del router.
- 6. ¿Cómo cambio los ajustes después de haber configurado inicialmente el adaptador WNCE4004?

Siga las instrucciones en *Instalación sin WPS*. Al escribir http://www.mywifiext.net, podrá realizar ajustes ayanzados.

de la calidad de la conexión inalámbrica.

Actividad del indicador de conexión

Color del indicador	
Apagado	La unidad no está encendida.
Rojo fijo	La calidad de la conexión es pobre según la velocidad de conexión.
Rojo intermitente	Si el indicador parpadea en rojo en intervalos de 0,5 segundos iluminado y 0,5 segundos apagado, el firmware está dañado. Consulte el manual del usuario para obtener más instrucciones.
Ámbar fijo	La calidad de la conexión es normal según la tasa de conexión.
Rojo intermitente	El sistema se está reiniciando, o se ha reiniciado. El indicador empieza a parpadear en rojo si se ha pulsado el botón de reinicio más de 5 segundos. El indicador también parpadea en rojo durante la actualización del firmware.
Verde fijo	La unidad está encendida y la calidad de la conexión es buena, según la tasa de conexión.
Verde intermitente	El dispositivo se ha iniciado completamente pero no se ha establecido ninguna conexión inalámbrica, así que no se ha obtenido ninguna dirección IP.

Para consultar la declaración de conformidad completa, visite el sitio web de NETGEAR acerca de las declaraciones de conformidad de la UE:

http://support.netgear.com/app/answers/detail/a id/11621

Tras instalar el dispositivo, regístrelo en http://www.NETGEAR.com/register para poder hacer uso de nuestro servicio de asistencia telefónica. También podrá encontrar actualizaciones del producto, documentación adicional y asistencia técnica en la página http://support.netgear.com.

Consiga el manual del usuario en http://downloadcenter.netgear.com o a través de un enlace en la interfaz de usuario del producto.



Este símbolo se ha colocado conforme a la directiva 2002/96 de la UE sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE). Si se tuviera que desechar este producto dentro de la Unión Europea, se tratará y se reciclará de conformidad con lo dispuesto en las leyes locales pertinentes, en aplicación de la directiva RAEE.

NETGEAR, el logotipo de NETGEAR y Connect with Innovation son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de NETGEAR, Inc. o sus filiales en Estados Unidos y otros países. La información contenida en el documento puede sufrir modificaciones sin previo aviso. El resto de marcas y nombres de productos son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos titulares. © NETGEAR, Inc. Todos los derechos reservados.

Sólo para uso en interior en todos los países de la UE v Suiza.